Geodinámica interna

01. La mayor parte de los movimientos sísmicos se debe a la(s)

a) rotación terrestre.
b) erupciones volcánicas.
c) tectónica de placas.
d) atracción lunar.
e) pruebas nucleares.

02. La geodinámica interna no trae como consecuencia la(el)

a) formación de relieves de segundo orden.
b) formación de los relieves tectónicos.
c) isostasia de las costas escandinavas.
d) metamorfismo de las rocas sedimentarias.
e) magmatismo extrusivo.

03. Son factores que alteran el efecto de los sismos, excepto:

a) Profundidad del foco
b) Cercanía al área de acción
c) Estructura del suelo
d) Tiempo de duración
e) Movimiento de las corrientes marinas

04. Los dos últimos sismos más intensos que ha sufrido el Perú se produjeron en

a) 1903 y 2011.
b) 1909 y 2005.
c) 1907 y 2006.
d) 1970 y 2007.
e) 1740 y 2008.

05. Señale la alternativa que no corresponde a una característica de las fuerzas internas.

a) Son agentes constructores del relieve.
b) Avanzan en contra de la gravedad.
c) Actúan desde el interior de la corteza.
d) Actúan rápidamente.
e) Actúan desde la astenósfera.

06. El fenómeno tectónico que ha contribuido a la formación de diaclasas:

a) La denudación
b) La isostasia
c) La erosión
d) El diastrofismo
e) El intemperismo

07. Relieve cuya formación no se relaciona con las actividades geodinámicas internas:

a) Montañas
b) Mesetas
c) Fosas oceánicas
d) Esteros
e) Volcanes

08. Movimientos lentos de ascenso y descenso de la corteza terrestre:

a) Epirogénesis
b) Orogénesis
c) Vulcanismo
d) Degradación
e) Agradación

prohibida su venta

09. Originan las depresiones y los lagos tectónicos:

a) Geosinclinal
b) Diaclasa
c) Anticlinal
d) *Horst*
e) Graben

10. Las cordilleras y montañas se forman a partir de

a) grandes fallamientos.
b) la separación de continentes.
c) fuerzas externas.
d) grandes plegamientos.
e) procesos gravitacionales.

Trilce

prohibida su venta